



PART NO. : LG11-0346N1RL

16PIN SMT DUAL COMMON MODE CHOKES
DESIGNED FOR TELECOM APPLICATIONS

RoHS COMPLIANT

COMPATIBLE TO LEAD-FREE SOLDERING PROCESS
CONDITION PER IPC/JEDEC J-STD-020C

EXTENDED OPERATING TEMPERATURE -40/+85°C

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @25° C

ACL (100KHz,20mV)

35µH min

DCR

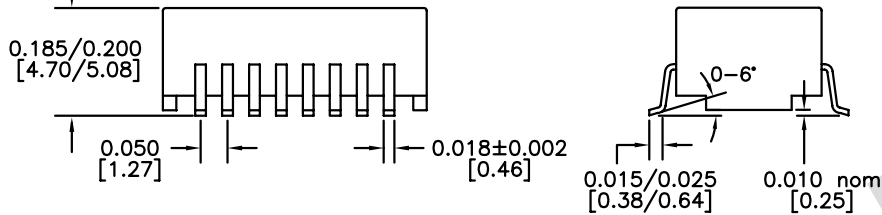
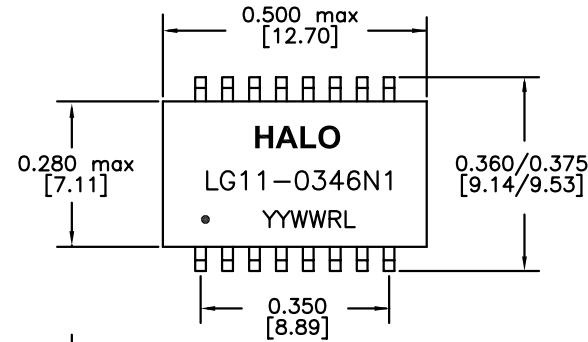
0.3Ω max

Cw/w

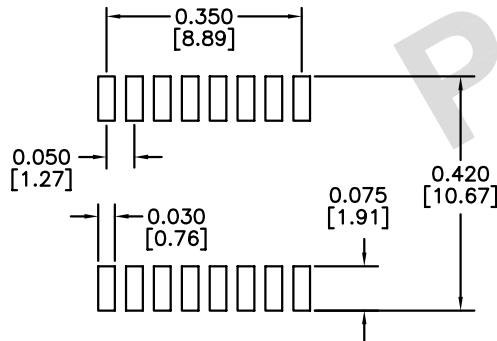
25pF max

ISOLATION

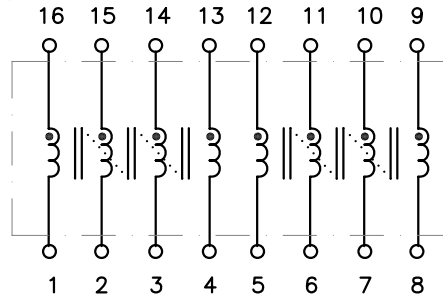
500Vrms



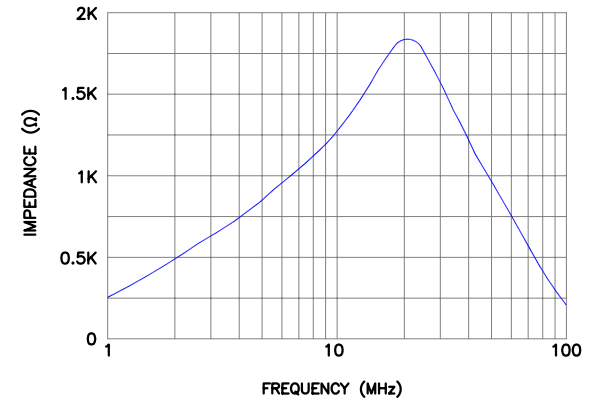
DIMENSIONS: Inch [mm]
CO-PLANARITY: 0.004 [0.10]
TOLERANCES: ±0.005 INCH IF NOT SPECIFIED



RECOMMENDED SOLDER PAD LAYOUT



TYPICAL IMPEDANCE CURVE



HALO/PBL

CALIFORNIA, USA
KOWLOON, HONG KONG
SINGAPORE

| TITLE | DUAL CHOKES | | SIGNATURES | DATE | REV. | DESC. | DATE |
|----------|---------------------|------|------------|-----------|-------------------|--------|-------------|
| FOR | DATA LINE FILTERING | | DRAWN | PETER LU | 3/4/09 | A | FIRST ISSUE |
| PART NO. | LG11-0346N1RL | | CHECKED | LEI KEONG | 3/4/09 | | |
| SCALE | NONE | PAGE | 1 OF 1 | APPROVED | PETER LU | 3/4/09 | |
| | | | | FILE | LG11-0346N1RL.DWG | | |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru